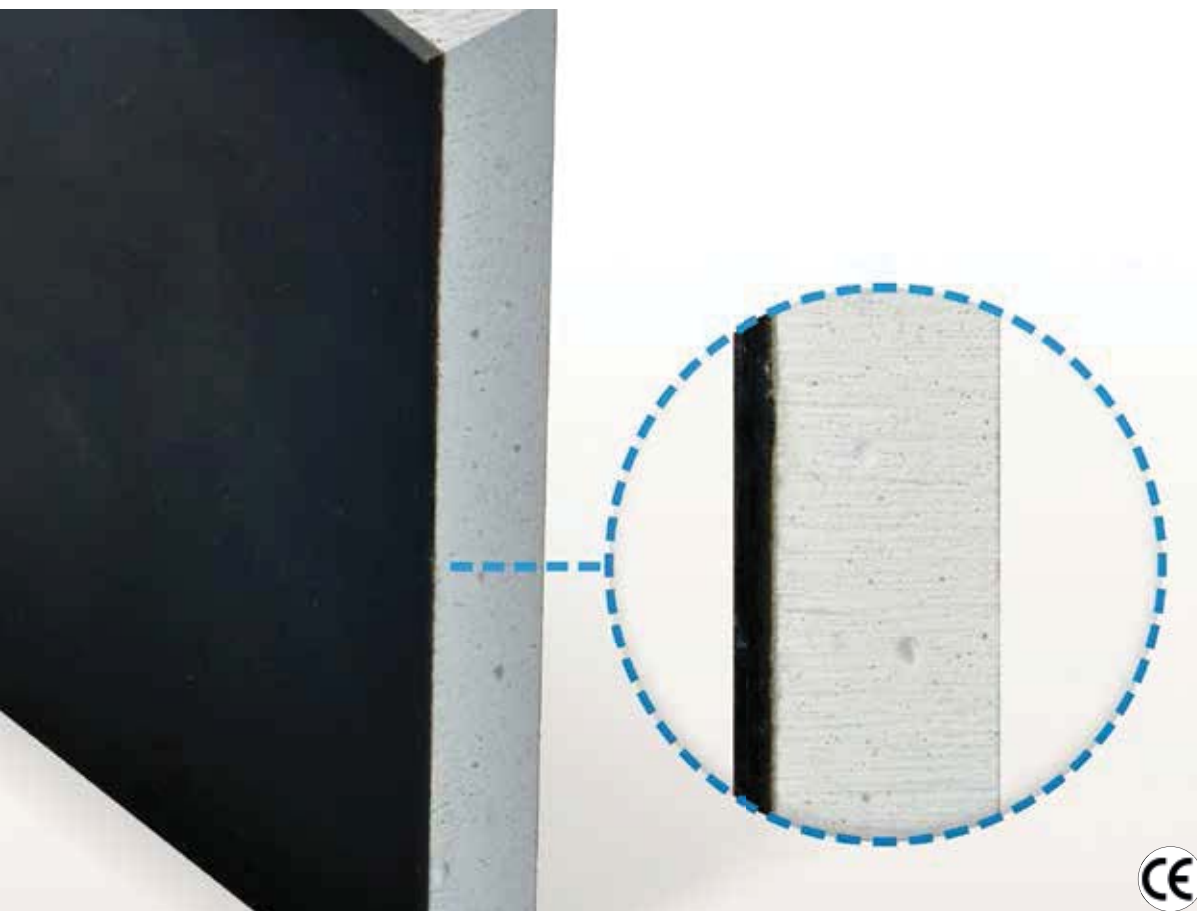


I-PHONOGIPS A 13.7



Lastra ad elevate prestazioni acustiche, costituita dall'accoppiaggio di speciale lastra GysoBlu con membrana massiva antivibrante ad alta densità, spessore 13,5 mm.

Isolamento acustico per la realizzazione di divisori, contropareti e controsoffitti riducendo spessori e tempi di esecuzione.



APPLICAZIONI



PAVIMENTO



CONTRO-SOFFITTI



TETTO



PARETE



IMPIANTI IN GENERALE

I-PHONOGIPS A 13.7

CARATTERISTICHE TECNICHE

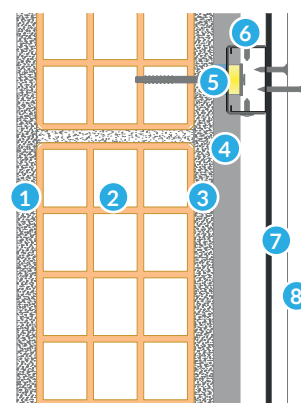
Dimensioni lastra	1200 x 2000 x 12,5 mm
Spessore totale	13,5 mm
Peso	13,7 kg/mq
Indice di isolamento calcolato (solo pannello)	Rw = 28 dB
Lastre per pallet	60 pz.
Quantità per pallet	144 mq

N.B. Per le caratteristiche della lastra GypsoBlu vedere la scheda tecnica specifica.

MESSA IN OPERA (CONTROPARETE CON STRUTTURA)

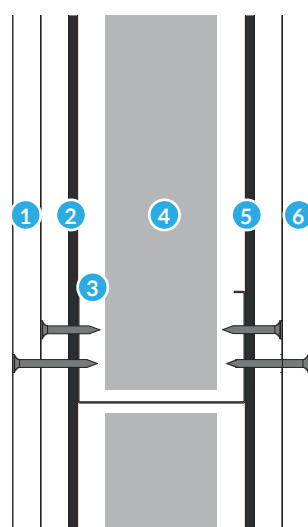
Fissare le lastre come una normale lastra in cartongesso con il lato della membrana a seconda dell'impiego a ridosso della struttura metallica sulla quale vengono fissate con viti. **N.B.** i profili di acciaio zincato devono essere ancorati alla struttura esistente a mezzo idonei pendini antivibranti **RS60 Split** ad alto smorzamento acustico, obbligatorio applicare il nastro mono/biadesivo di guarnizione isolante in polietilene espanso **RollTape** sull'anima delle guide per contenere le trasmissioni acustiche.

Per un ottimo rendimento delle lastre **I-Phono Gips A13.7** è consigliabile applicare una seconda lastra ad alta densità, tipo **GypsoBlu**, spessore 12,5 mm densità 920 kg/mc. I giunti verticali tra le due lastre devono essere sfalsati di 600 mm e opportunamente stuccati con rete. Nelle corrispondenze perimetrali, la stuccatura deve avvenire per l'intera profondità delle lastre e deve essere eseguita con silicone neutro verniciabile.



- 1 Intonaco 15 mm
- 2 Blocco forato da 120mm
- 3 Intonaco 15 mm
- 4 Fibra di poliestere 20 mm 30 kg/mc
- 5 RS 60 SPLIT antivibrante
- 6 Struttura 50 x 27 mm
- 7 I-Phono Gips A 13.7 13,5 mm
- 8 Lastra di cartongesso 12,5 mm

Bonifica acustica su blocco forato	120 mm
Indice di isolamento calcolato	Rw = 60 dB



- 1 Lastra cartongesso 12,5 mm
- 2 Lastra I - Phono Gips A 13.7 13,5 mm
- 3 Struttura 75 x 50 mm
- 4 Fibra di poliestere 50 mm 20 Kg/mc
- 5 Lastra I - Phono Gips A 13.7 13,5 mm
- 6 Lastra cartongesso 12,5 mm

Indice di isolamento calcolato	Rw = 55 dB
--------------------------------	------------